

Положение о Февральской естественно-научной образовательной программе Образовательного центра «Сириус»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения Февральской естественно-научной образовательной программы Образовательного Фонда «Талант и успех» (далее — Фонд), её методическое и финансовое обеспечение.

1.2. Февральская естественно-научная образовательная программа проводится в Образовательном центре «Сириус» (далее — образовательная программа, Программа) с 31 января по 20 февраля 2027 года.

1.3. К участию в образовательной программе приглашаются учащиеся 10-х классов из образовательных организаций, реализующих программы общего образования, всех регионов Российской Федерации и стран Содружества Независимых Государств (далее — СНГ), а также Республики Абхазия и Республики Южная Осетия.

К участию в образовательной программе могут быть допущены учащиеся 9-х классов, прошедшие отбор по программе 10 класса.

Регион образовательной организации участника учитывается на момент фактического проведения образовательной программы.

1.4. К участию в образовательной программе допускаются школьники, являющиеся гражданами Российской Федерации, стран СНГ, а также Республики Абхазия или Республики Южная Осетия.

Конкурсный отбор и преподавание учебных дисциплин в рамках образовательной программы осуществляются на русском языке.

1.5. Количество участников образовательной программы из общеобразовательных организаций субъектов Российской Федерации — не более 150 человек. Участники программы в рамках конкурсного отбора могут быть распределены по профильным направлениям «Биология», «Химия» и «Физика». Количество участников в каждом профильном направлении не может превышать 50 человек. Дополнительно для школьников из общеобразовательных организаций стран СНГ, а также Республики Абхазия и Республики Южная Осетия предоставляется не более 15 мест. Общее количество участников образовательной программы — до 165 человек.

В зависимости от количества поданных заявок и итогового рейтинга кандидатов указанные квоты могут быть скорректированы.

1.6. Школьник может принять участие не более чем в одной программе по направлению «Наука» в течение года (с июля 2026 года по июнь 2027 года), а суммарное количество программ в течение всего периода обучения в общеобразовательной организации не может превышать пяти. Ограничения не распространяются на установочные сборы (школы) членов и кандидатов в национальные команды школьников (по профилям математика, информатика, физика, химия, биология, астрономия и астрофизика), а также Научно-технологическую проектную образовательную программу «Большие вызовы».

1.7. В связи с целостностью и содержательной логикой образовательной программы, интенсивным режимом занятий и объёмом академической нагрузки, рассчитанной на весь период пребывания обучающихся в Образовательном центре «Сириус», не допускается участие школьников в отдельных мероприятиях или части образовательной программы: исключены заезды и выезды школьников вне сроков, установленных Экспертным советом Фонда по направлению «Наука».

1.8. В случае обнаружения недостоверных сведений в заявке на образовательную программу (в т.ч. класса и региона обучения) участник может быть исключён из конкурсного отбора или образовательной программы.

1.9. В случае нарушения правил пребывания в Образовательном центре «Сириус» или требований настоящего Положения участник может быть отчислен с образовательной программы.

2. Цели и задачи образовательной программы

2.1. Цели образовательной программы:

- раннее выявление, развитие и дальнейшая профессиональная поддержка обучающихся, проявивших выдающиеся способности в сфере естественных наук;
- обеспечение школьникам возможности получения опыта участия в современных научных исследованиях, передовых технологических проектах, а также возможности знакомства с деятельностью развитых промышленных компаний и научных институтов, взаимодействия с их сотрудниками.

2.2. Задачи образовательной программы:

- вовлечение участников в научное и/или техническое творчество, направленное на решение актуальных задач современной науки, технологий и промышленности;
- углубление теоретических знаний в областях науки, связанных с профильными направлениями Программы;
- расширение кругозора в области естественных наук и их практических приложений;
- повышение мотивации участников к самостоятельному развитию исследовательской и проектной деятельности вне рамок Программы;
- интеграция участников в систему обучения и сопровождения Образовательного центра «Сириус», действующую вне рамок Программы;
- ориентация участников на дальнейшее обучение в ведущих организациях высшего образования России по специальностям, соответствующим приоритетам Стратегии научно-технологического развития страны;
- ориентация участников Программы на продолжение научной и/или инженерной карьеры в России.

3. Порядок отбора участников образовательной программы

3.1. Отбор участников образовательной программы осуществляется на основании требований, изложенных в настоящем Положении, а также [Порядка отбора школьников на профильные программы Фонда по направлению «Наука»](#).

3.2. К участию в конкурсном отборе приглашаются учащиеся 10-х классов, являющиеся гражданами России, стран СНГ, Республики Абхазия или Республики Южная Осетия.

К участию в образовательной программе могут быть допущены учащиеся 9-х классов, прошедшие отбор по программе 10 класса.

3.3. Для участия в конкурсном отборе школьнику необходимо подать заявку на официальном сайте Образовательного центра «Сириус».

Регистрация будет открыта до 30 октября 2026 года.

При регистрации школьник выбирает профильное направление (физика, химия, биология), в рамках которого проводится отбор на программу.

3.4. Конкурсный отбор участников образовательной программы включает следующие этапы испытаний:

- дистанционное тестирование;

- оценку видеоролика, демонстрирующего идею проекта и навыки экспериментальной работы участника в области исследований, охватывающей одну или несколько профильных дисциплин программы (химию, физику и биологию);

- собеседование.

3.5. Дистанционное тестирование будет проведено 31 октября 2026 года. В ходе тестирования каждому школьнику будут предложены задания по химии, биологии и физике.

3.5.1. Регламент дистанционного тестирования будет опубликован на сайте Образовательного центра «Сириус» не позднее 26 октября 2026 года. При подведении итогов учитываются результаты по всем трём предметам. Список участников, приглашённых к следующему отборочному этапу, будет опубликован не позднее 5 ноября 2026 года.

3.6. Видеоролик и описание идеи проекта прошедшим на следующий этап конкурсного отбора школьникам необходимо загрузить не позднее 26 ноября 2026 года. В рамках подготовки участникам будет предоставлен доступ к вводному курсу по проектной деятельности.

Каждый участник прикрепляет в специальную форму в заявке на регистрацию на Программу ссылку на видеоролик, размещённый в общедоступном видеохостинге (Rutube, VK Видео и пр.), и краткое описание проекта (исследовательской работы) (не более 5 страниц текста).

3.6.1. Видеоролик должен отражать экспериментальную работу автора, выполненную в рамках представленного описания идеи проекта в области исследований, охватывающей одну или несколько профильных дисциплин программы (химии, физики, биологии). Все эксперименты выполняются непосредственно автором.

3.7. По итогам оценки видеоролика, описания проекта и результатов дистанционного тестирования формируется список участников, прошедших на индивидуальное собеседование. Список участников собеседований будет опубликован не позднее 10 декабря 2026 года. Собеседования будут проведены в срок с 12 по 27 декабря 2026 года.

3.7.1. Приглашение на собеседование направляется участнику заблаговременно и содержит дату, время и ссылку для подключения к онлайн-конференции.

3.8. По результатам всех этапов в каждом из направлений (биология, физика, химия) формируется ранжированный список (рейтинг) участников отбора.

Отбор участников образовательной программы осуществляется на основании нормированной суммы баллов, полученных за каждый из этапов конкурсного отбора. При этом результаты собеседования имеют решающее значение: по итогам проведения собеседований могут быть установлены дополнительные проходные баллы.

3.9. В образовательной программе могут принять участие не более 25 школьников от одного субъекта Российской Федерации.

3.10. К участию в образовательной программе не допускаются участники [Февральской естественно-научной образовательной программы 2026 года](#).

3.11. Список школьников, приглашённых для участия в образовательной программе, будет опубликован на официальном сайте Образовательного центра «Сириус» не позднее 29 декабря 2026 года.

3.12. Учащиеся, отказавшиеся от участия в образовательной программе, могут быть заменены на следующих за ними по рейтингу школьников. Внесение изменений в список участников программы происходит до 15 января 2027 года.

4. Аннотация образовательной программы

Февральская естественно-научная программа в Образовательном центре «Сириус» — это три недели интенсивного изучения физики, химии и биологии, где каждая неделя посвящена одному из профильных предметов. Занятия проводятся командой преподавателей и учёных ведущих университетов, специализирующихся в соответствующей области, что позволяет участникам глубоко погрузиться в материал и получить опыт работы с экспертами.

Программа сочетает теоретические занятия (лекции и семинары) с практической работой в лабораториях, учебными экскурсиями, а также лекциями ведущих преподавателей и учёных. Для участников предусмотрены спортивные и культурно-досуговые мероприятия, экскурсии по Олимпийскому парку и историческим местам.

Вечером школьники могут посещать дополнительные лекции, расширяющие кругозор, включая выступления приглашённых учёных и специалистов высокотехнологичных компаний и корпораций.

Особое внимание в Программе уделяется экспериментальной работе: участники осваивают методы исследований, проводят эксперименты

собственными руками и решают практико-ориентированные задачи. В процессе они смогут обсудить свои проекты отборочного этапа, а также получить советы и рекомендации о том, как применять новые знания в будущих исследованиях и проектах. Эксперты сопровождают участников на всех этапах, помогают развивать идеи и дают профессиональные рекомендации, что делает процесс обучения не только познавательным, но и вдохновляющим.

Программа создаёт уникальную среду для тех, кто хочет исследовать и экспериментировать, а также получить первые навыки настоящей научной и проектной деятельности.

5. Финансирование образовательной программы

Оплата проезда, пребывания и питания школьников — участников образовательной программы — осуществляется за счёт средств Образовательного Фонда «Талант и успех».